Application No. Applicant(s) Index of Claims 10/043,617 CHO ET AL. Examiner Art Unit Agustin Bello 2633 (Through numeral) Rejected Non-Elected Appeal Ν Cancelled Allowed Restricted Interference 0 Objected Claim Date Claim Claim Date Date 12/12/05 Original Original Original Final 1 51 101 **√** 52 102 3 4 53 103 4 54 104 5 0 55 105

7 √ 107 8 9 59 109 109 109 109 110 111 <	<u> </u>			103				
8 9 108 109 10 60 110 110 111 61 111 111 12 63 113 112 13 63 113 114 15 65 115 115 16 66 115 116 17 67 117 118 19 68 118 119 20 70 120 120 21 71 121 121 22 72 122 122 23 73 123 124 24 74 124 124 25 75 125 126 27 77 78 128 29 79 129 130 30 80 130 131 31 81 131 131 32 82 133 132 33 83 133 133 34 134 134 134	6 √	56		106				
9				107		TT		\neg
10		58						П
10		59		109				\neg
11 61 111 112 112 113 113 113 113 113 113 113 113 113 114 114 115 116 116 116 116 116 116 116 116 116 116 116 117 118 118 118 119 119 119 119 120 119 120 119 120 119 120 119 120 119 120 121 121 122 123 124 124 124 124 124 124 124 124 124 125 126 126 127 127 127 127 127 127	10	60				11		\neg
12	11			111				ᆿ
13	12					1	1-1-1	\neg
14 64 114 115 15 66 115 116 17 66 117 117 117 18 68 118 119 20 70 120 120 21 71 121 121 22 73 123 123 24 74 124 124 25 75 125 125 26 76 126 127 28 78 128 129 30 80 130 130 31 81 131 131 31 81 132 132 33 83 132 132 33 83 133 133 34 84 134 134 35 85 135 135 36 86 136 137 138 39 89 139 140 41 91 141 141 141 44 <td></td> <td></td> <td>_</td> <td>113</td> <td> </td> <td>1</td> <td>++++</td> <td>\neg</td>			_	113	 	1	++++	\neg
15 16 66 115 116 116 116 116 116 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 118 118 118 118 119 120 120 120 120 121 120 120 121 121 121 122 122 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 125 125 125 125 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 128 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 135 136 135 136 135 136 135<	14		-	114	 	++	111	ᅱ
16 17 18 17 18 66 19 118 20 119 21 70 21 71 22 121 23 122 23 122 23 73 24 124 25 75 26 76 27 125 28 78 29 79 30 80 31 129 30 80 31 130 32 82 33 83 33 83 34 84 35 136 36 86 37 137 38 133 39 139 40 90 90 140 91 141 92 142 93 144 94 144 94 144	15	65	-	115		+	1 1 - 1	一
17	16			116		+	+++	ᅱ
18 19 68 118 119 20 70 118 119 120 21 71 121 121 121 22 73 123 123 123 123 24 74 74 125 125 126 127 128 127 128 127 128 129 129 129 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 134 134 134 134 134 135 135 136 135 136 137 137 138 138 139 139 140 141 141 141 141 141 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 145						+	1 	ᅱ
19 69 119 120 120 120 120 120 121 120 121 121 121 122 121 122 122 123 123 123 123 123 123 124 124 125 125 125 125 125 125 126 127 127 127 128 128 128 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 135 135 136 136 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 139 140 141 141 142 142 143 143 144 144 144 144 144 145 145 145 145 145 145 145 145 145	18			118	 	+	 	ᅥ
20 120 120 120 121 121 121 121 121 122 122 122 122 122 122 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135		69		119		+ +	† † †	ᅱ
21 71 121 122 122 122 122 122 122 122 123 123 123 123 124 124 124 125 126 126 126 126 127 127 127 127 127 128 128 128 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 133 134 134 134 135 135 135 135 136 137 137 137 137 137 137 137 139 139 139 139	20		-	120	+++	+	+ + +	ᅱ
22 72 122 123 24 74 124 123 123 25 75 125 125 126 26 76 127 127 127 28 77 78 128 128 128 29 79 80 130 130 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 136 136 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 140 140 140 141 141 141 141 141 141 142 143 143 143 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 145	21		\dashv	121	+++	++	 	ᅥ
23 73 123 124 24 74 124 124 25 76 126 126 27 77 127 127 28 78 128 128 29 79 129 129 30 81 130 131 31 82 132 132 33 83 133 133 34 84 134 134 35 85 135 135 36 86 136 137 38 88 138 138 39 89 139 140 40 90 140 141 41 91 142 142 43 94 144 144 44 94 144 144 45 95 145 145		72		122	- 	++	+	\dashv
24 74 124 125 25 75 125 125 126 27 77 127 127 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 136 136 136 136 136 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 139 140 141 141 141 142 142 142 142 142 142 142 142	23	73		123	 	+-+-	+ + +	ᅥ
25 75 125 126 27 76 126 127 28 78 128 129 29 80 130 130 31 81 131 131 32 82 132 132 33 83 133 133 34 84 134 134 35 86 136 136 37 87 137 137 38 88 138 139 40 90 140 141 41 91 140 141 42 92 143 144 43 94 144 144 44 94 144 144 45 95 145 145	24	74 74		124	 	++	++-+	\dashv
26 76 126 27 127 127 28 128 128 29 129 129 30 130 131 31 131 131 32 132 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 44 94 144 45 95 145	25			125		++-	 	ㅓ
27 30 77 127 128 128 128 128 129 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 135 135 135 136 136 136 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 139 140 141 141 141 141 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 145 145 145 145 145 145 145 145 145 145 145 145 145 145 145 145 145		76		126	+	+	 	ᅱ
28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 88 138 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 44 94 144 45 95 145		77		127		+	+++	ᅱ
29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145						++-	++++	ᅱ
30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145	29	79 79		120		1.1	 	一
31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145		80 -		130	+++	++-	+++	\dashv
32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145					 - -	++	+ +	\dashv
33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145			\dashv	132		++	+ + +	-
34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145					- - - 	┼╌├─	+++	_
35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145		1		133	 	++	+++	_
36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145	35			134		+	╁╼┾╾┾	\dashv
37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145					- - - -	+-+-	+	-
38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95		00 07		130		┼┼	╅┷┼	\dashv
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145						$+-\!\!\!\!\!-$	+++	\dashv
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95	30			130	++-+-	+-+-	┼┼┼	ᅱ
41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145				139		+-	+++	\dashv
42 92 43 93 44 94 45 95				140	+++-	┿	+++	\dashv
43 93 143 44 94 144 45 95 145				141	+++	+-	+++	긕
44 94 45 95			::::	142	+++	+-	+++	႕
45 95 145	45				+	+	+++	ᅴ
				144	+++	++	+++	4
	46					+	+++	4
			-	146	- - - -	+	↓ 	4
			-		+++-	₩-	+	4
_ 					++-	₩-	 	\dashv
				149		↓ _	+++	_
50 100 150 150	1 20 1	100];;;;[150				┙